

NEW! intel Xeon Processors Server 革新的 Xeon 6

搭載の高性能 2Uラックマウント型HPCサーバー

用途に合わせて様々なカスタマイズも承ります。

intel
XEON

インテル® Xeon® 6 プロセッサは、急速に進化する最新のデータセンターに求められるパフォーマンスと効率の要件を両立させるために欠かせない、強力なコンピューティング・プラットフォームを構築します。演算負荷の高いAIからスケーラブルなクラウドネイティブ・マイクロサービスまで、多様な運用要件に対応する汎用性を備えたプロセッサ・シリーズです。

インテル® Xeon® 6 プロセッサと第5世代インテル® Xeon® スケーラブル・プロセッサの比較

汎用コンピューティング

最大

2 倍

整数 / 浮動小数点
スループットの
パフォーマンス³

AI

最大

2 倍

BF データ型の
生成 AI
パフォーマンス⁴

HPC

最大

2.3 倍

業界標準の
HPCG ベンチマーク
に基づく HPC
パフォーマンス⁵

マイクロサービス

最大

1.5 倍

サーバーサイド
Java スループットの
ワット当たり
パフォーマンス⁶

分析

最大

1.6 倍

MySQL OLTP の
ワット当たり
パフォーマンス⁷

メディア

最大

1.5 倍

AVC の
ワット当たり
パフォーマンス⁸

P-core

E-core

革新的なインテル® Xeon® 6 プロセッサ搭載サーバー製品を発表

■OS：【選択可能】Microsoft® Windows® Server 2025 or Ubuntu 24.04 LTS

■CPU：【2CPU】インテル® Xeon 6 6760P 64C/128T
2.2 GHz (最大3.4GHz) 320MB Intel® Smart Cache

■メモリ：512GB (32GB×16) DDR5-5600 Registered ECC

■SSD：960GB U.2 NVMe Read 最大6800MB Write 最大2700MB/Sec
高耐久SSD Samsung PM9A3シリーズ MTBF=200万時間

■グラフィック：ASPEED AST2600 BMC D-Sub15×1 IPMI 2.0

■電源：2700W 80PLUS Titanium認証 冗長化電源 (2基)
(ホットスワップ対応リダンダント高効率電源)
※100V時1000W出力 200V時2700W出力

■マザーボード：MBD-X14DBM-AP
Intel® Xeon® 6900-series processors with P-cores
Socket E1 LGA4677

■ネットワーク：Dual LAN with 10GB with Intel® X550

■3年間センドバック方式ハードウェア保証付



HPC
Grasta



HPC Grasta Type-2U2S
HSV-X6760Px2S3A1TU2U2

価格はお問い合わせください

カスタマイズのご要望も承ります

3年間
センドバック保証

HPC-Grasta ハイパーサーバーは、CPUコア数とメモリ帯域幅が最も多く、高密度、高効率、高いメンテナンス性を持つプラットフォームです。金融サービス、生命物質科学、ロガティクスと製造業などの分野における高性能コンピューティング (HPC) や、自然言語処理、ビッグデータ分析、クラウドアプリケーションに最適です。

インテル® Xeon® 6 プロセッサのシリーズ

対象の導入環境

6900シリーズ

クラウド、AI、HPCなど、極めて負荷の高い環境に最適な最大レベルのパフォーマンス

6700シリーズ

データセンターや通信事業者など幅広い環境に最適な機能拡張されたパフォーマンス

APPLIED
GROUP

アプライド株式会社 広域システム営業部

mail : hpc-pro@applied-net.co.jp

■関東営業部 東京都千代田区神田須田町1-2-7 8F
■東海営業部 名古屋市中区上名古屋3-25-28 5F

TEL : 03-5280-9255
TEL : 052-325-2782

■関西営業部 大阪市淀川区西中島2-14-6 5F
■九州営業部 福岡市博多区上牟田1-6-23

TEL : 06-6838-4123
TEL : 092-481-7812

